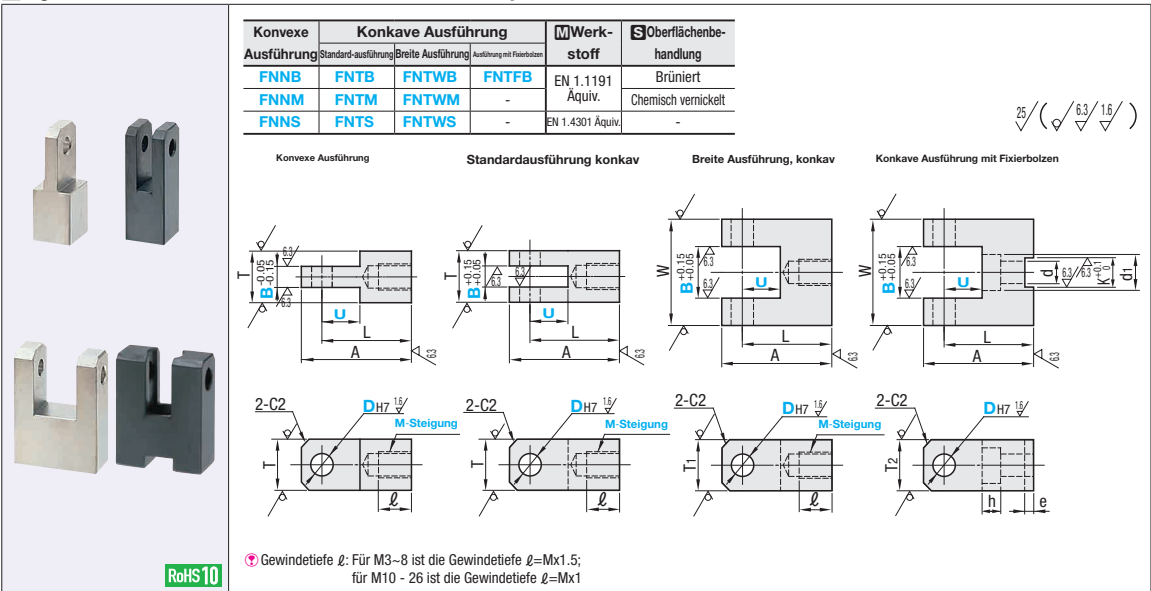


# Gelenklager

Mit Gewinde, konfigurierbar

■ **Eigenschaften:** Es sind verschiedene Konkav-Gewinde-Ausführungen erhältlich.



| Teilenummer   |            | D <sub>H7</sub><br>Auswahl | B 1mm-Schritte        |                         |                     |                                | U<br>5mm-<br>Schritte | A     | L          | T     | T <sub>1</sub> | T <sub>2</sub> | W    | d         | h      | d <sub>1</sub> | K     | e    |       |      |      |      |      |    |
|---|------------|----------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------|--------------------------------|-----------------------|-------|------------|-------|----------------|----------------|------|-----------|--------|----------------|-------|------|-------|------|------|------|------|----|
| Ausführung  | M-Steigung |                            | Konvexe<br>Ausführung | Konkave Ausführung      |                     | Ausführung mit<br>Fixierbolzen |                       |       |            |       |                |                |      |           |        |                |       |      |       |      |      |      |      |    |
|   |            |                            |                       | Standard-<br>ausführung | Breit<br>Ausführung |                                |                       |       |            |       |                |                |      |           |        |                |       |      |       |      |      |      |      |    |
| Konvexe Ausführung<br>FNNB<br>FNNM<br>FNNS                                      | *3-0.5     | 3 4 5                      | 3~10                  | 3~5                     | 6~10                | 6~10                           | 10~20                 | L+6   | U+10       | 10    | 9              | 10             | 19   | 3.2       | 3.5    | 6.5            | 5     | 2.5  |       |      |      |      |      |    |
|   | *4-0.7     |                            |                       |                         |                     |                                |                       |       | 12         |       |                | 12             |      | 25        | 4.2    | 4.5            | 8     |      | 6     |      |      |      |      |    |
|   | *5-0.8     | 4 5 6                      | 4~12                  | 4~6                     | 7~12                | 7~12                           | 10~30                 |       | U+15       | 12    | 12             | 16             | 25   | 5.2       | 5.5    | 9.5            | 8     | 3.5  |       |      |      |      |      |    |
|   | *6-1.0     |                            |                       |                         |                     |                                |                       |       | 8-1.0      | 5 6 8 | 5~16           | 5~8            | 9~16 | -<br>9~16 | L+8    | U+20           | 16    | 16   | -     | 32   | 8.2  | 9    | 14   | 14 |
| FNTB<br>FNTM<br>FNTS  | *8-1.25    | 10-1.25                    | 6 8 10                | 6~20                    | 6~10                | 11~20                          | 11~20                 | 15~30 | 20         |       |                |                |      |           |        |                | 19    | -    | 38    | -    | -    | -    | -    | -  |
| Breite Ausführung, konkav<br>FNTWB<br>FNTWM<br>FNTWS                            | *10-1.5    | 12-1.25                    |                       |                         |                     |                                |                       |       | 8 10 12 13 |       |                |                |      |           |        |                | 8~22  | 8~11 | 12~22 | -    | L+10 | U+25 | 22   | 22 |
|   | 12-1.5     | 14-1.5                     | 10 12 13 14 15 16     | 10~25                   | 10~13               | 14~25                          | -                     | L+12  |            |       |                |                |      |           |        |                |       |      |       |      |      |      | U+30 | 25 |
| Konkave Ausführung mit<br>Fixierbolzen<br>(nur mit * gekennzeichnete<br>Größen) | 16-1.5     | 18-1.5                     |                       |                         |                     |                                |                       |       | 12~28      | 12~14 | 15~28          | -              | L+14 | U+35      | 28     | 30             | -     | -    | -     | -    | -    | -    |      |    |
|   | FNTFB      |                            |                       |                         |                     |                                |                       |       |            |       |                |                |      |           | 22-1.5 | 12~32          | 12~16 | -    | 20~30 | U+45 | 32   | -    | -    | -  |
|   | 26-1.5     | 12~38                      |                       |                         |                     |                                |                       |       | 12~18      |       |                |                | L+16 | U+50      | 38     | -              | -     |      |       | -    | -    | -    | -    | -  |

⚠ Nur mit \* gekennzeichnete Größen möglich für konkave Ausführung für Befestigung mit Schraube (FNTFB).  
⚠ Bei der konkaven Ausführung für Befestigung mit Schraube (FNTFB) ist die Form des Gelenklagers bei Auswahl von B<d<sub>1</sub> wie unten rechts in obiger Abbildung.  
⚠ Für M22 - 1.5 und M26 - 1.5 ist nur die konvexe und die konvexe Standardausführung erhältlich.

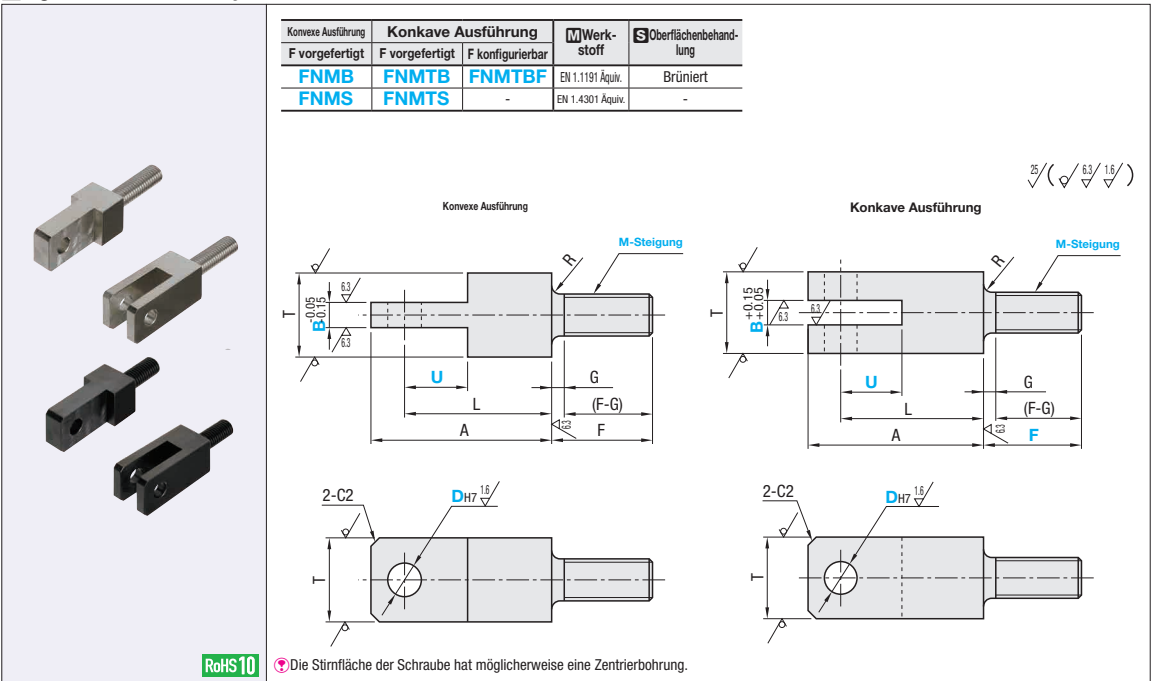
Ordering Example  
Teilenummer - D - B - U  
FNNB8-1.0 - D6 - B8 - U20  
FNTWM6-1.0 - D6 - B9 - U10

| Ausführung | Stückpreis         |      |      |                           |      |      |                           |       |       |                                     |
|------------|--------------------|------|------|---------------------------|------|------|---------------------------|-------|-------|-------------------------------------|
|            | Konvexe Ausführung |      |      | Standardausführung konkav |      |      | Breite Ausführung, konkav |       |       | Konkave Ausführung mit Fixierbolzen |
| M-Steigung | FNNB               | FNNM | FNNS | FNTB                      | FNTM | FNTS | FNTWB                     | FNTWM | FNTWS | FNTFB                               |
| 3-0.5      |                    |      |      |                           |      |      |                           |       |       |                                     |
| 4-0.7      |                    |      |      |                           |      |      |                           |       |       |                                     |
| 5-0.8      |                    |      |      |                           |      |      |                           |       |       |                                     |
| 6-1.0      |                    |      |      |                           |      |      |                           |       |       |                                     |
| 8-1.0      |                    |      |      |                           |      |      |                           |       |       | -                                   |
| 8-1.25     |                    |      |      |                           |      |      |                           |       |       | -                                   |
| 10-1.25    |                    |      |      |                           |      |      |                           |       |       | -                                   |
| 10-1.5     |                    |      |      |                           |      |      |                           |       |       | -                                   |
| 12-1.25    |                    |      |      |                           |      |      |                           |       |       | -                                   |
| 12-1.5     |                    |      |      |                           |      |      |                           |       |       | -                                   |
| 14-1.5     |                    |      |      |                           |      |      |                           |       |       | -                                   |
| 16-1.5     |                    |      |      |                           |      |      |                           |       |       | -                                   |
| 18-1.5     |                    |      |      |                           |      |      |                           |       |       | -                                   |
| 22-1.5     |                    |      |      |                           |      |      |                           |       |       | -                                   |
| 26-1.5     |                    |      |      |                           |      |      |                           |       |       | -                                   |

# Gelenklager

Mit Gewinde, konfigurierbar

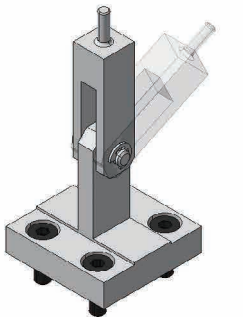
■ **Eigenschaften:** Ausführung konvex/konkav, frei wählbares Gewinde.



| Teilenummer        |       | M-Steigung | D <sub>H7</sub> Auswahl | B 1mm-Schritte | U 5mm-Schritte | F        |                             | A    | L    | T  | G | R   |
|--------------------|-------|------------|-------------------------|----------------|----------------|----------|-----------------------------|------|------|----|---|-----|
| Ausführung         |       |            |                         |                |                | Standard | konfigurierbar 1mm-Schritte |      |      |    |   |     |
| Konvexe Ausführung | FNNB  | 3-0.5      | 3 4 5                   | 3~10           | 3~5            | 9        | 8~12                        | L+5  | U+10 | 10 | 3 | 0.8 |
|                    | FNNM  | 4-0.7      |                         |                |                | 12       | 10~16                       |      |      |    |   |     |
|                    | FNNS  | 5-0.8      | 4 5 6                   | 4~12           | 4~6            | 14       | 12~19                       | L+6  |      | 12 | 4 |     |
|                    |       | 6-1.0      |                         |                |                | 16       | 13~22                       |      |      |    |   |     |
| Konkave Ausführung | FNTB  | 8-1.25     | 5 6 8                   | 5~16           | 5~8            | 20       | 16~28                       | L+8  | U+15 | 16 | 5 | 1.6 |
|                    | FNTM  | 10-1.5     | 6 8 10                  | 6~20           | 6~10           | 25       | 20~35                       | L+10 |      | 20 | 7 |     |
|                    | FNTS  | 16-2.0     | 12 13 14 15 16 20       | 12~32          | 12~16          | 39       | 31~55                       | L+16 | U+20 | 32 | 9 |     |
|                    | FNTWB | 20-2.5     | 12 13 14 15 16 20       | 12~38          | 12~18          | 49       | 39~69                       | L+19 |      | 38 |   |     |

Ordering Example  
Teilenummer - D - B - U - F  
FNNB8-1.25 - D8 - B9 - U20  
FNTMTB10-1.5 - D10 - B7 - U25 - F30

Example  
Die in diesem Beispiel gezeigten Anw.-Kombinationen können auf unserer Website ausgewählt werden. Einzelheiten zu Auswahlmöglichkeiten finden Sie auf S. 87



| M-Steigung | Stückpreis         |                  |                    |                  |
|------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|
|            | Konvexe Ausführung |                  | Konkave Ausführung |                  |
|            | F vorgefertigt     | F konfigurierbar | F vorgefertigt     | F konfigurierbar |
| 3-0.5      | FNNB               | FNMS             | FNTMTB             | FNTMTS           |
| 4-0.7      |                    |                  |                    |                  |
| 5-0.8      |                    |                  |                    |                  |
| 6-1.0      |                    |                  |                    |                  |
| 8-1.25     |                    |                  |                    |                  |
| 10-1.5     |                    |                  |                    |                  |
| 16-2.0     |                    |                  |                    |                  |
| 20-2.5     |                    |                  |                    |                  |